

Esta tecnología requiere que el productor tenga terreno donde sembrarlo. Se siembra por estacas con 2 a 3 yemas por estaca. La distancia **entre plantas es de un metro y también un metro entre hileras (10000 árboles por Hectárea).**

La primera corta se realiza a los 9 meses y las siguientes cada 3 meses. En América no se han realizado ensayos sobre el efecto de la fertilización de este forraje, aunque es conocido que campesinos de zonas cafeteras de la cordillera occidental aplican abonos orgánicos especialmente el de lombriz aunque no se han cuantificado los costos de esta ni la producción. El corte se realiza a un metro de altura hasta formar una momia.

También se puede utilizar como cerca viva en porteros.

Ensayos realizados en Colombia los cerdos consumen la siguiente dieta

1. 8 kg de jugo de caña
2. 2 kg de nacedero
3. 0.50 kg de suplemento de soya

Para Costa Rica esta suplemento tendría la siguiente composición.

Adaptación para Costa Rica

Soya	90.7%
Fosfato Y calcio	7.0%
Sal	1.3%
Premix	1.09

Este suplemento se usa a razón de medio kilo por cerdo por día.

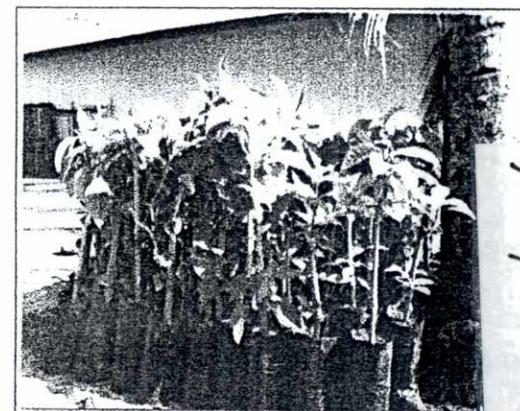


Señor productor si usted toma en cuenta que usted puede tener su propio banco de proteína en su finca podrá mejorar su producción porcina y hará un uso más eficientes de los recursos que genera su finca.

**ALIMENTACION DE CERDOS
CON PRODUCTOS NO
TRADICIONALES**

NACEDERO

(Trichanthea gigantea)



ELABORADO :
Ing Yerardy Zúñiga González
 Centro de Cría, Capacitación, Investigación
 Porcina Los Diamantes, Estación
 Experimental Los Diamantes, Instituto
 Nacional de Innovación y Transferencia
 Agropecuaria (INTA)
 Fundación y Promoción de la Investigación y
 Transferencia de Tecnología Agropecuaria
 en Costa Rica (FITTACORI)

#006552.

En Costa Rica así como en otros países, La dependencia de la importación de granos en la producción porcina, representa una de la limitante mas importante que tiene la actividad.

Para el mediano y el pequeño productor de la zona Norte y Atlántica, el uso de raíces y tubérculos (yuca, nampí, etc.), banano y otros subproductos agrícolas pueden representar una alternativa para disminuir costos, estos productos aportan energía en gran cantidad, sería como si nosotros comiéramos solo arroz, necesitamos complementar la dieta con alimentos que nos den proteína, sino lo que tendríamos serían cerdos con severos problemas de crecimiento.

Una alternativa que la podemos tener en nuestras propia fincas y nos puede aportar esa proteína que tanto necesitamos es el nacedero.

QUE ES EL NACEDERO?



Es un arbusto , es muy gustoso tanto para ellos como por el ganado, a diferencia de otros

forrajes. Tiene una alto porcentaje de proteína, su composición se puede observar en el cuadro 1

Parte del arbusto	M.S. %	P.C.%
Tallo grueso	27	4.6
Tallo delgado	17	8.7
Hoja	20	18.0

M.S: léase materia seca
P.C.: léase proteína cruda

Cuadro 2: Composición nutritiva del Cultivo de nacedero en Estación Experimental los Diamantes - Guápiles

Parametro	Porcentaje
Materia seca	4.5
Proteína Cruda	17.1

Expresado con base seca.

Es muy utilizado en Colombia en las dietas de cerdos, Se desarrolla en zonas muy diversas que varían de los 0-2300 msnm y precipitaciones de 600-7000 mm al año. Se usa tradicionalmente como protector de fuentes de agua, cerca viva y para algunos usos medicinales.

A pesar de que sus hojas no pertenecen a las leguminosas,

contienen entre un 16-20% de proteína.

El Nacedero puede reemplazar 30% proteína de un aporte de 180 g/día de proteína cruda (alrededor de 1 kg de hojas frescas), sin afectar los parámetros productivos como días vacíos, número, peso y crecimiento de las crías durante la lactancia). En comparación con otros forrajes, este presenta más aceptación por los cerdos que otros.

La hoja junto con el tallo delgado es lo que mas se les da a los cerdos y nos ayuda a mejorar el alimento de los cerdos porque contiene un alto contenido de proteína logrando, mejorar las ganancias de peso de los cerdos. **La cantidad de nacedero verde que comen los cerdos varía de 1- 2 kg por animal por día.**

CULTIVO DE NACEDERO.

